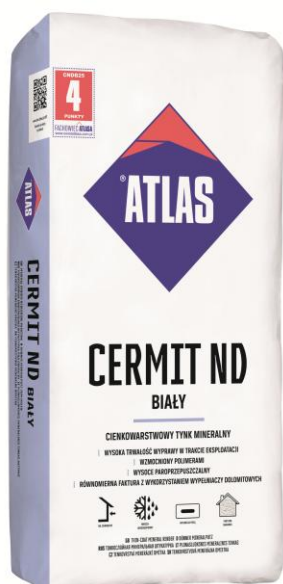


ATLAS CERMIT ND – BALTAS



plonasluoksnis mineralinis tinkas

- ypač patvari apdaila eksploatuojant
- sutvirtintas polimerais
- labai gerai praleidžia garus
- tolygi faktūra dėl naudojamų dolomitinių užpildų



Savybės

ATLAS CERMIT ND - BALTAS yra kruopščiai atrinktų cementų ir kalkių, specialių polimerų, rinktinių dolomito užpildų ir modifikuojančių priedų bei hidrofobizatorių mišinys.

Ypač atsparus mikroskopiniams įtrūkiams – dėl specialiai parinkto smulkių užpildų piltinio kūgio ir papildomo struktūrinio armavimo mikropluoštu.

Ypač atspari danga eksploatuojant pasiekama pridėjus redispersinių polimerų, mikropluoštų, specialių priedų ir modifikatorių:

- atsparesnė aplinkos veiksnių poveikiui ir UV spinduliams,
- atsparesnė nešvarumams (dėl naudojamų hidrofobinių preparatų).
- ribotas tinko įmirkis ir aukštas difuziškumas veiksmingai pašalina šalčio korozijos atsiradimą,
- natūraliai atspari mikroorganizmų dauginimuisi,
- ilgą laiką užtikrina estetišką fasado išvaizdą.

Mažos fasado dažų sąnaudos – dėl naudojamų specialiai atrinktų dolomitinių užpildų, struktūrinio sandarumo, tinkamai parinkto piltinio kūgio ir hidrofobinių priedų tinkuotas paviršius puikiai dažomas fasado dažais ir sumažinamos jų sąnaudos.

Atsparumas atmosferos krituliams – mažas paviršiaus įmirkio koeficientas ir aukštas difuziškumas palengvina džiūvimą, net po gausių atmosferos kritulių.

Išskirtinį rūpestį natūralia aplinka ATLAS CERMIT ND - BALTAS gamybos etape, atsižvelgiant į darnaus vystymosi reikalavimus, patvirtina III tipo aplinkosaugos deklaracija.

1 faktūros rūšis taškuota („samanėlės“)
2 storiai 1,5 mm ir 2,0 mm

Paskirtis

ATLAS CERMIT ND - BALTAS skirtas dekoratyvinėms ir apsauginėms plonasluoksnėms gipso dangoms dengti pastatų išorėje:

- pastatų lauko sienų sudėtingas šiltinimo sistemas (ETICS) su polistireninio putplasčio (EPS) ir mineralinės vatos plokštėmis,
- ant lygių, tinkamai paruoštų mineralinių pagrindų (pvz., betono, tradicinio cementinio ir cementinio kalkių tinko).

ATLAS CERMIT ND - BALTAS ypač rekomenduojama:

- tinkuoti statybines pertvaras, kur būtinas aukštas difuziškumas (mineralinės vatos šilumos izoliacija, padidėjęs patalpų oro santykinis drėgnis),
- tinkuoti plonasluoksne danga senosios statybos statinius.

PAGRINDO RŪŠIS	
nurodytų šiltinimo sistemų armavimo sluoksniai	+
betonas	+
tradicinis, cementinis ir cementinis kalkių tinkas ant plytų, blokelių ir tuščiavidurių keraminių, aktytųjų ar silikatinių blokelių mūro	+
gipsinis tinkas ir gipso kartono plokštės (pastato viduje), padengtos gruntu ATLAS CERPLAST	+

OBJEKTŲ RŪŠYS	
gyvenamieji pastatai	+
viešosios paskirties, švietimo, biuro, sveikatos apsaugos objektai	+
prekybos ir paslaugų objektai	+
pramoniniai pastatai	+
pramoniniai sandėliai	+
susisiekimo pastatai	+
ūkiniai ir inventoriaus pastatai	+
architektūros paminklai	+
pasvyvieji pastatai	+
energiją taupantys pastatai	+

VIETA	
miesto ir urbanizuotos teritorijos	+
pramoninės, investicijų ir ekonominių zonų teritorijos	+
kaimo ir žemės ūkio veiklos teritorijos	+
drėgnos ir šlapios vietos, vandens telkinių aplinka	+
arti medžių ir žaliųjų plotų	+
šešėliuotos vietos	+

NAUDOJIMO VIETA	
šiltinimo sistema su polistireniniu putplasčiu apšiltintas fasadas	+
šiltinimo sistema su mineraline vata apšiltintas fasadas	+
vienasluoksnės sienos fasadas	+
perdanga iš lubų pusės	+

Techniniai duomenys

Maišymo proporcijos: vandens / sausojo mišinio	6,00 ÷ 6,50 l/25 kg
Masės paruošimo ir pagrindo bei aplinkos temperatūra darbo metu	nuo +5 °C iki +30 °C
Brandinimo trukmė	apie 10 minučių
Skiedinys tinkamas naudoti	1,5 valandos
Atviroji pauzė	apie 20 minučių

*) - taikoma, kai T=20 °C, santykinis drėgnis 60 %

Techniniai reikalavimai

Tinkas atitinka PN-EN 998-1 reikalavimus – gamykloje gaminamas vienasluoksnio (OC) tinko mišinys, skirtas naudoti išorėje sienoms, perdangoms, statramsčiams ir pertvaroms tinkuoti.

ATLAS CERMIT ND BALTAS (2020) Eksploatacinių savybių deklaracija Nr. 135-1/2/CPR EN 998-1:2016	
Numatoma naudojimo paskirtis: lauko sienoms, perdangoms ir stulpams, perdangoms, stulpams ir pertvaroms.	
Degumas	A2-s1, d0
Vandens sugertis	W _c 1
Vandens laidumas po džiovinimo ciklą	≤ 1 ml/cm ² po 48 val.
Vandens garų laidumas	μ ≤ 30
Sukibimas po reikalaujamų išlaikymo ciklą	0,3 N/mm ² - FP:B

ATLAS CERMIT ND – BALTAS yra šilumos izoliacijos sistemų gaminių komplektų komponentas:

Sistemos pavadinimas	Nacionalinis techninis įvertinimas
ATLAS ETICS	ITB-KOT-2020/1616, 5 redakcija
ATLAS RENOTER	ITB-KOT-2021/2020, 1 redakcija
ATLAS ROKER	ITB-KOT-2021/1919, 3 redakcija
ATLAS ROKER G	ITB-KOT-2018/0583, 2 redakcija

Tinkavimas

Pagrindo paruošimas

Pagrindas turi būti:
stabilus – pakankamai tvirtas, atitinkamai ilgai sezonuotas ir gruntuotas,
sausas,
lygus – nelygumus ir tarpus reikia užpildyti, pvz., išlyginamuoju skiediniu:
- ATLAS ZAPRAWA WYROWNUJACO-NAPRAWCZA ZW 330,
- TINKAVIMO SKIEDINYS ATLAS.
Prieš remontą pagrindą reikia nugruntuoti preparatu:
- ATLAS UNI-GRUNT,
- ATLAS UNI-GRUNT ULTRA,
- ATLAS GRUNT NKP (paruoštas naudoti – nereikia skiesti),
švarus – be sluoksnių, galinčių sumažinti tinko sukibimą, ypač be dulkių, nešvarumų, kalkių, aliejaus, riebalų, vaško, aliejinių ir emulsinių dažų liekanų. Jei ant pagrindo yra biologinių nešvarumų (grybelių, dumblių ir kt.), juos reikia pašalinti mechaniškai ir naudoti ATLAS MYKOS PLUS.

Detalūs pagrindų reikalavimai

Pagrindo rūšis	Džiovinimo reikalavimai	Gruntavimo būdas
ETICS sistemų armuojamas sluoksnis iš ATLAS STOPTER K-50 arba ATLAS HOTER U2-B mišinių	ne mažiau kaip 3 dienos*	Nereikia tinko grunto
ETICS sistemų armavimo sluoksnis iš kitų klijų mišinių ATLAS	ne mažiau kaip 3 dienos*	ATLAS CERPLAST
naujas cementinis tinkas iš paruoštų tinko mišinių ATLAS, tradicinis cementinis ir cementinis kalkių tinkas	ne mažiau kaip 7 dienos* drėgnis ≤ 4 %*	ATLAS UNI-GRUNT
betoniniai pagrindai	ne mažiau kaip 28 dienos* struktūrinis drėgnis < 4 %*	ATLAS CERPLAST
gerai su pagrindu sukibę dažų sluoksniai viduje	nėra reikalavimų	ATLAS CERPLAST

*) - pastaba: taikoma šioms kietėjimo sąlygoms: T= +20 °C, oro drėgnis 50 %

Tinko masės paruošimas

Medžiagą iš maišelio reikia supilti į indą ir išmaišyti sausai. Paskiau turinį suberti į indą su nurodytu vandens kiekiu (proporcijos pateikiamos Techninių duomenų lape) ir maišyti rankiniu arba mechaniniu būdu, kol gaunama vientisa konsistencija. Išmaišytą masę palikti 10 minutes ir vėl išmaišyti. Paruoštą masę sunaudoti per maždaug 1,5 valandą. Tinkuojant būtina kas kiek laiko išmaišyti masę, kad suvienodėtų konsistencija.

Masės klojimas

Masę ant pagrindo tepti rankiniu būdu. Masę tepti užpildo storio sluoksniu nerūdijančio plieno lygia mente. Medžiagos perteklių

reikia išpilti į indą, kuriame ji buvo paruošta, ir visą turinį vėl sumaišyti.

Faktūros suteikimas

Ką tik paklotai masei būtina suteikti faktūrą plastike mente. „Avinėlio“ faktūra išgaunama masę trinant sukamaisiais judesiais.

Apdailos darbai

Tinką galima dažyti naudojant fasadinius dažus (pvz. ATLAS SALTA E, ATLAS SALTA S, ATLAS SALTA, ATLAS SALTA N). Dažyti silikatiniais dažais ATLAS SALTA S arba silikoniniais dažais ATLAS SALTA, ATLAS SALTA N galima pradėti vos išdžiūsta tinkas, bet ne anksčiau nei po 48 valandų (SALTA S) arba 5 dienų (SALTA, SALTA N PLUS ir SALTA N). Dažais ATLAS SALTA E galima dažyti po 28 dienų po tinkavimo.

Sąnaudos

Vidutinės sąnaudos:
- apie 2,8 kg 1 m² – kai tinko granulių dydis 2,0 mm
- apie 2,5 kg 1 m², kai tinko granulių dydis 1,5 mm.

Pakuotės

25 kg popieriniai maišai.

Informacija apie saugą

Saugos duomenys pateikiami ant produkto pakuotės ir saugos duomenų lape, kuris skelbiamas www.atlas.com.pl

Laikymas ir gabenimas

Informacija apie laikymą ir gabenimą pateikiama ant produkto pakuotės ir saugos duomenų lape, kuris skelbiamas www.atlas.com.pl.

Mišinį nurodytomis sąlygomis laikyti 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, nurodytos ant pakuotės.

Svarbi papildoma informacija

Atviroji pauzė (tarp masės klojimo ir trynimo) priklauso nuo pagrindo sugerties, aplinkos temperatūros ir skiedinio konsistencijos. Būtina atliekant bandymą (konkrečios rūšies pagrindui ir esamiems orams) nustatyti didžiausią galimą padengti per vieną technologinį ciklą (užtepti ir užtrinti) paviršių.

Medžiagą kloti „šlapias ant šlapio“ būdu, prieš paklojant kitą dalį, neleisti, kad užtrinta dalis išdžiūtų. Priešingu atveju tokių dalių sandūra bus matoma. Technologines pertraukas būtina iš anksto suplanuoti, pvz., pastato kampuose ir lūžiuose, po nuleidžiamaisiais vamzdžiais, spalvų sandūrose ir pan.

Tinkuojamą paviršių saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių, vėjo ir kritulių tinkuojant ir tinkui džiūstant.

Atsižvelgiant į pagrindą, temperatūrą ir oro santykinį drėgnį, tinkas džiūsta maždaug nuo 12 iki 48 valandų. Pagrindo ir aplinkos temperatūra atliekant darbus ir džiūstant tinkui turėtų būti nuo +5 °C iki +30 °C.

Įrankius valyti švariu vandeniu, iš karto baigus darbą. Nuplaukite sunkiai pašalinamas sustingusios masės likučius preparatu ATLAS SZOP 2000.

Techninių duomenų lape pateikiama informacija yra pagrindiniai nurodymai, kaip naudoti gaminį, ir neatleidžia nuo pareigos darbus atlikti laikantis statybos ir DSS reikalavimų. Išleidus šį techninių duomenų lapą, visi ankstesni netenka galios. Susiję produkto dokumentai pateikiami www.atlas.com.pl.

Techninių duomenų lapo turinys ir jame vartojami prekių ženklai ir pavadinimai yra „Atlas sp. z o. o.“ nuosavybė. Už jų neteisėtą naudojimą taikomos sankcijos.

Atnaujinta: 2025-11-28